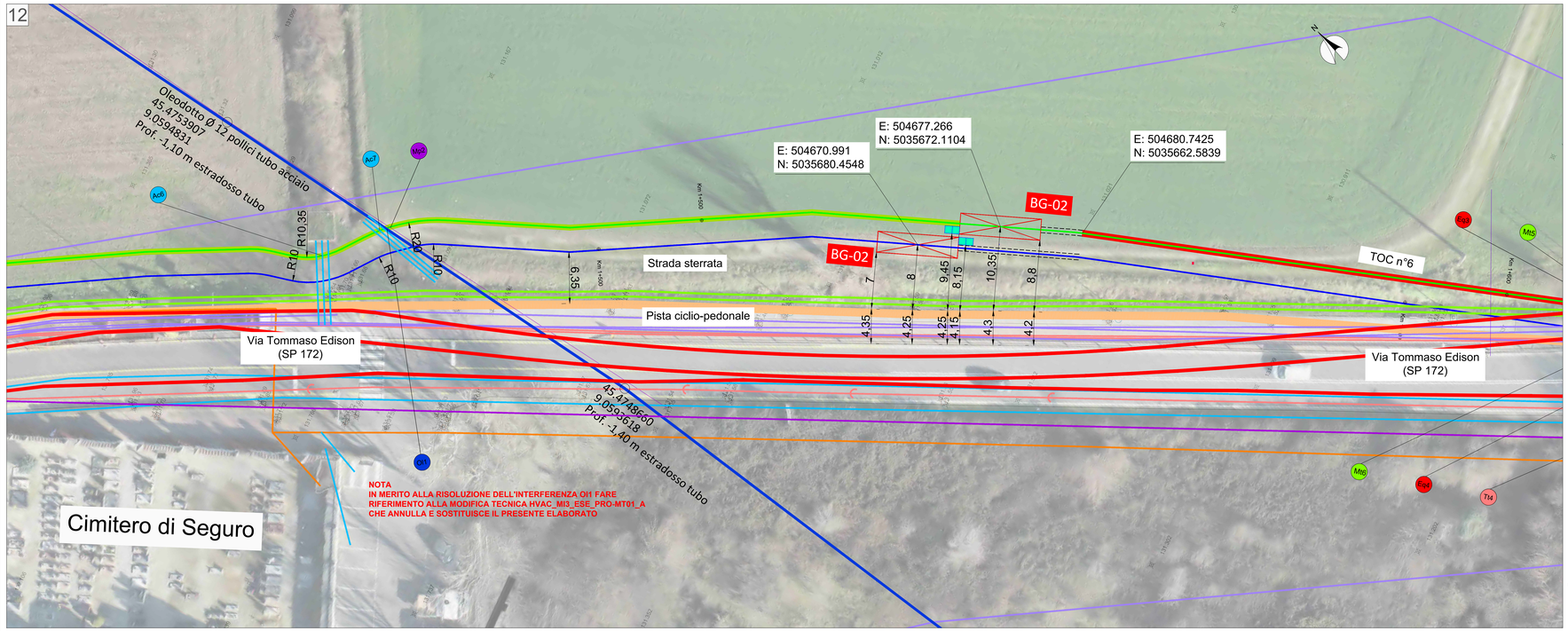
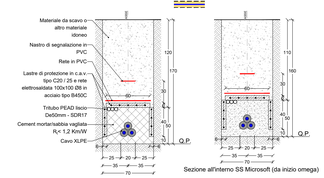
12



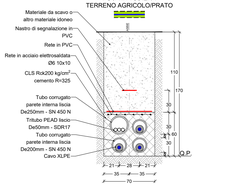
PLANIMETRIA FOGLIO 09 - SCALA 1:200

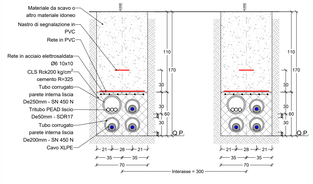
POSA IN TRINCEA A TRIFOGLIO CHIUSO
TERRENO AGRICOLO/PRATO



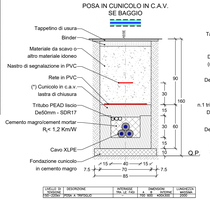
Sezione all'interno SS Microsoft (da inizio omega)

POSA IN TUBIERA
TERRENO AGRICOLO/PRATO

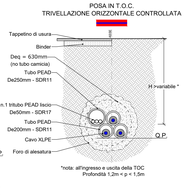




POSA IN CUNICOLO IN C.A.V.
SE BAGGIO



POSA IN T.O.C.
TRIVELLAZIONE ORIZZONTALE CONTROLLATA



*nota: all'ingresso e uscita della TOC
Profondità 1,2m < p < 1,5m

NOTA: le quote sono espresse in cm

LEGENDA PICCHETTI	
Fgn	Interferenza condotta fognaria
Acq	Interferenza condotta acqua potabile
MTe	Interferenza cavi elettrici media tensione
BTe	Interferenza cavi elettrici bassa tensione
MPe	Interferenza metanodotto media pressione
BPe	Interferenza metanodotto bassa pressione
Fot	Interferenza cavi fibra ottica
Tlc	Interferenza cavi telefonici
MTe	Interferenza cavi alta tensione (Vantage)
ATe	Interferenza cavi altantensione (Data 4 Italy)
ATe	Interferenza cavi alta tensione (Equinix)
Ole	Interferenza oleodotto
Strade	Strada Provinciale

LEGENDA SIMBOLI	
	CADITOIA
	POZZETTO GHISA
	POZZETTO
	LAMPIONE
	TOMBINO
	LIMITE ASFALTO
	PISTA CICLABILE
	CANALETTA
	SEGNALETICA STRADALE
+x,xx	Progressiva tracciato (metri)
BG-xx	Codice Buca Giunti

LEGENDA DEI TIPICI DI POSA	
	Posa in trincea a trifoglio chiuso
	Posa in tubiera
	Posa in cunicolo in C.A.V.
	Posa in T.O.C.
	Buca Giunti standard

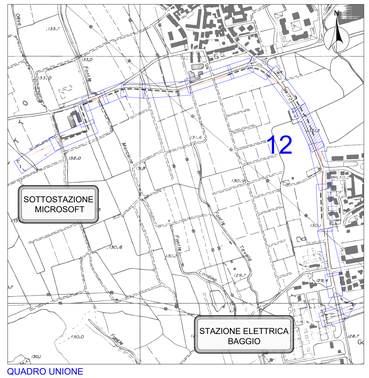
Pozzetti in c.a. con chiusino in ghisa D400 per carichi pesanti:

n.1 pozzetto dimensioni interne 1100x1000xprof. 700, per sezionamento guaine

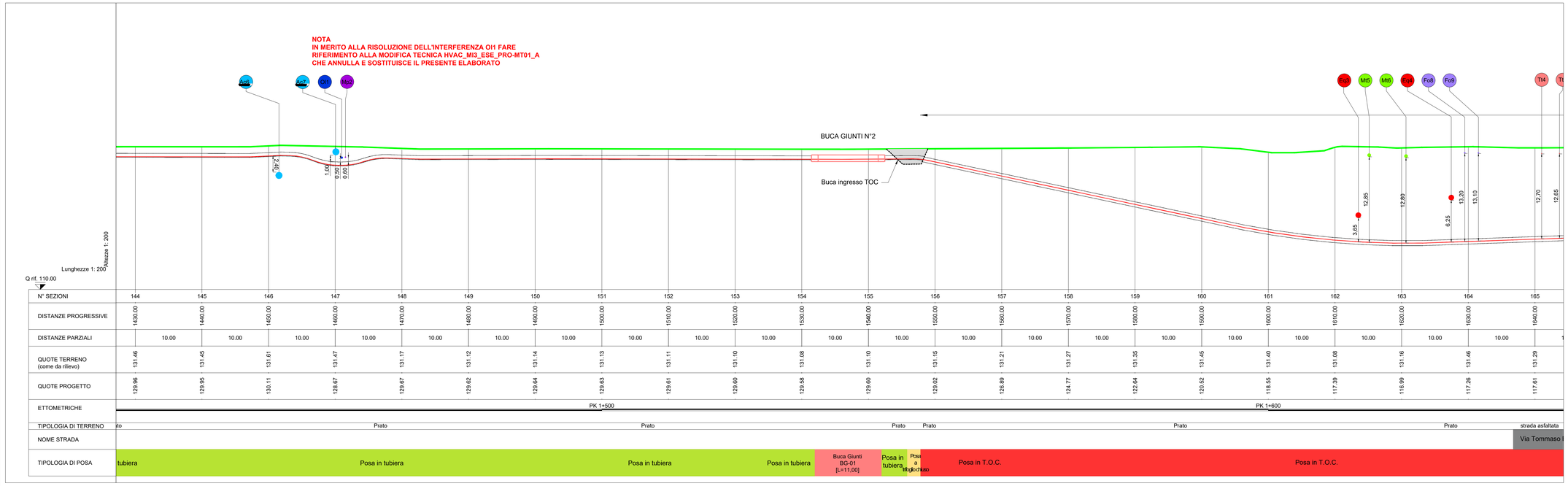
n.1 pozzetto dimensioni interne 1000x1000xprof. 700, per giunto F.O.

LEGENDA SOTTOSERVIZI ESISTENTI			
Condotta fognaria	Cavi elettrici BT	Cavi telefonici	
Condotta acqua potabile	Metanodotto MP	Cavi elettrici	
Cavi elettrici AT	Metanodotto BP	Oleodotto	
Cavi elettrici MT	Fibra ottica		

Posizione planimetrica e profondità dei sottoservizi sono state fornite dagli Enti gestori dei servizi stessi. Esse hanno valore altamente indicativo, in quanto riferite alla scala urbana. Inoltre, Si sottolinea che i capisaldi ed i livelli Stradali possono avere subito variazioni nel corso del tempo. Sarà cura delle imprese esecutrici degli scavi richiedere quindi l'assistenza dei tecnici degli Enti gestori e di procedere sempre previa esecuzione di opportuni saggi, oltre che con la dovuta cura, al fine di evitare incidenti ed interruzioni di servizio non imputabili ai progettisti.
La quota di riferimento dei sottoservizi elettrici varia tra -0,6 e -1,20 metri. La quota di riferimento dei sottoservizi relativi alle fibre ottiche varia tra -0,40 / -1,20 metri. La quota di riferimento dei sottoservizi idrici varia tra -0,6 e -2,00 metri.
In fase progettuale la soluzione adottata è sempre quella di sottopassare tali servizi. In fase esecutiva, qualora la profondità minima di ricoprimento venisse rispettata, si procederà col sovrapassaggio dei servizi a profondità standard.



QUADRO UNIONE



N° SEZIONI	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165
DISTANZE PROGRESSIVE	1430.00	1440.00	1450.00	1460.00	1470.00	1480.00	1490.00	1500.00	1510.00	1520.00	1530.00	1540.00	1550.00	1560.00	1570.00	1580.00	1590.00	1600.00	1610.00	1620.00	1630.00	1640.00
DISTANZE PARZIALI		10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
QUOTE TERRENO (come da rilievo)	131.46	131.45	131.61	131.47	131.17	131.12	131.14	131.13	131.11	131.10	131.08	131.10	131.15	131.21	131.27	131.35	131.45	131.40	131.08	131.16	131.46	131.29
QUOTE PROGETTO	129.96	129.95	130.11	128.67	129.67	129.62	129.64	129.63	129.61	129.60	129.58	129.60	129.02	126.89	124.77	122.64	120.52	118.55	117.39	116.99	117.26	117.61
ETTOMETRICHE	PK 1+500																	PK 1+600				
TIPOLOGIA DI TERRENO	to	Prato						Prato				Prato	Prato					Prato			Prato	strada asfaltata
NOME STRADA																						Via Tommaso
TIPOLOGIA DI POSA	tubiera	Posa in tubiera						Posa in tubiera			Posa in tubiera	Buca Giunti BG-01 [L=11,00]	Posa in tubiera	Posa a trifoglio chiuso	Posa in T.O.C.			Posa in T.O.C.				

C	24/05/2024	Final IFC	ECOPLAN	IC	MC
B	26/04/2024	IFC	ECOPLAN	IC	MC
A	29/03/2024	Issue for 90% design review	ECOPLAN	IC	MC
Rev.	Data	Descrizione della revisione	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

CEBAT
Consulente
ECOPLAN
ECOPLAN ENGINEERING CONSULTING Srl Unipersonale
Via Zurigo 5 - Varese

CEBAT S.p.A.
Via Angelo Bardi, 20-28
00133 Roma
P.Iva e C.F. 15324221009

C	24/05/2024	Final IFC			
B	26/04/2024	IFC			
A	29/03/2024	Issue for 90% design review			
Rev.	Data	Descrizione della revisione			

Committente: Microsoft

Impianto: Linee AT in cavo interrato nel Comune di Settimo Milanese
Collegamento Sottostazione Microsoft - Stazione Elettrica Baggio

Tensione (kV): 132

Sottotitolo

PLANIMETRIA TECNICA DI DETTAGLIO CON PROFILO LONGITUDINALE - LINEA 1

Scala: 1:200

Committente: CEBAT

Ricavato dal doc.:

File: HVAC_MI3_ESE_PRO_07_C.DWG

Formato: 1399X841

Foglio: 09 di 28

Identificativo documento: HVAC_MI3_ESE_PRO_07_C

CEBAT si riserva a termini di legge la proprietà di questo documento, con divieto di riprodurlo, di consegnarlo o di renderlo comunque noto a Terzi senza preventiva autorizzazione.

Identificativi doc. esterno: -